



## 0から1へ。独自の発想がテクノロジーを進化させ、唯一という価値を創造する。

1995年、世界初\*、液晶付き小型デジタルカメラQV-10誕生。 すべてはカシオQV-10からはじまった。



0から1を生み出し、新しい価値を創造するカシオイズム。 そのモノづくりの思想がカメラに注ぎ込まれたとき、 「撮った画像がすぐ見える」世界初\*1、液晶付き小型デジタルカメラQV-10が誕生。 やがて、その思想は"驚愕の薄さ※2"という名を持つエクシリムへと受け継がれ、 いつの時代も他にはない"唯一という価値"を創り続けています。

2002 [S1]

その薄さ11.3mm

世界最薄\*³ウェアラブル時代の幕開け



2.0型大画面液晶

「撮る」だけでなく「見る」楽しさへ





2006 [Z1000]





見えない世界が見える 世界最速※4、高速連写が瞬間をとらえる

# Stylish & Speedy

## 独自の発想がテクノロジーを進化させる

スタイリッシュに、スピーディに――。"毎日持ち歩きたい"という発想が、衝撃の薄さを実現するスリムデザインテクノロジーを、 "見えない世界を見たい"という発想がハイスピードテクノロジーを生み出したように、エクシリムの進化には、その発想を 実現するための『Only One Technology』が存在します。それは、エクシリムのカメラとしての基本性能を進化させるとともに、 独自の個性を深化させ、他にはない唯一という価値を創りだします。



Only One Technology が実現する4つの価値

あらゆるスピード性能の高速化

究極の薄さを追い求める機能美

進化する画質と驚きの省電力化

新しい写真文化の創造

「驚きと感動」を生み出すために ―― さらなる進化へ

※1. 液晶付き、280グラム未満の一般消費者向けデジタルカメラとして(カシオ調べ) ※2. エクシリムはラテン語の「並外れた」「驚き」を意味する「Eximius」(エクシミウス)と、英語の「Slim」(スリム)を合体させた造語で、究極 の薄さという意味が込められている。 ※3.2002年5月13日時点、液晶モニター付きデジタルカメラとして(カシオ調べ) ※4.2008年1月時点、民生用デジタルカメラとして(カシオ調べ) ◎ 画像例その他の写真類は、効果や機能を説明するためのイメージです(撮影データのある写真を除く)

## きっと出会える――自分 仕様のエクシリム。



新プレミアムオート、 7.5倍超解像ズーム\*\* 搭載の オールインワンモデル。



Wearable Model NEW Z800

絶対カワイイ"ジブン撮り"。 女の子をキレイに写すコンパクト。



Wearable Model

NEW \$200

モダンというコンセプトをまとった 薄く、美しいカード。



| Premium AUTO | 画素 光学ズーム 超解像ズーム 液晶 | 1410 万 4 倍 6 倍 2.7 型 |

High Zoom Model H15

広角24mm\*\*、光学10倍ズーム 旅の時間を美しく1000枚\*\*湯り。







High Speed Model ハイスピードが瞬間をとらえる。









FH100

画素	1010 ភ
光学ズー	ム 10倍
液晶	3.0 型

Toughness Model 過激に撮るギア。





画素	1210 ភ
光学ズーム	3倍
液晶	2.5型

				EXILIM				HI	GH SPEED EXIL	IM
EXILIM	NEW Z2300	NEW Z800	NEW \$200	H15	z2000	Z550	Z330	FC150	FH100	FH25
	Engine 5.0	Engine 5.0	Engine 5.0	Engine 5.0				夏斯里科型 CMOS	裏面照射型 CMOS	of a bar
ぴったりのエクシリムを 見つけよう!			9.0		Engine 5.0	Engine 5.0	Engine 5.0		10	
					3.0		5.0			真面照射型 CMOS
画素数	1410万画素	1410万画素	1410万画素	1410万画素	1410万画素	1410万画素	1210万画素	裏面照射型CMOS 1010万画素	裏面照射型CMOS 1010万画素	裏面照射型CMOS 1010万画素
レンズ (ワイド端) *1 	本角 26mm	広角 WIDE 27mm	広角 WIDE 27mm	成角 WIDE 24mm	<b>広角 26</b> mm	広角 WIDE 26mm	35.5 mm	37 mm	広角 WIDE 24mm	広角 WIDE 26mm
	之)光学 <b>5</b> 倍	之 光学 4倍	之 光学 4倍	<b>₩₩</b> 40	34.244 <b>-</b>	<b>○</b> ***	<b>₩₩</b>	<b>₩₩ -</b>	₩.₩. 4.0	<b>*** ** * * * * * * * </b>
ズーム	超解像 ズーム 7.5倍	超解像 ズーム 6番	超解像 ズーム 6倍	<b>乙)</b>	<b>②</b> 选数 5倍	<b>29</b> 50M <b>4</b> 倍	<b>29</b> 50M <b>3</b> ⊕	<b>乙</b> 0分例 <b>5</b> 倍	<b>乙)光学 10</b> 倍	<b>乙)光学 20</b> 倍
	POWERFUL	約 280 枚	約 270 枚	POWERFUL	POWERFUL DESIGNATION OF THE PO	約 250 枚	約 260 枚	約 300 枚	POWERRUS	約 340 枚°⁵
ᄠᄱᄭᄢ	約580枚	約 200 枚	約 270 枚	約1000枚	約580枚	約 230 枚	約 200 枚	約 300 枚	約 <b>520</b> 枚	約 340 枚**
ブレ補正 	CCDシフト方式	CCDシフト方式	CCDシフト方式	CCDシフト方式	CCDシフト方式	CCDシフト方式	電子式	CMOSシフト方式	CMOSシフト方式	CMOSシフト方式
高速オートフォーカス <sup>*3</sup>	<b>高速</b> オートフォーカス <b>0.18</b> 秒	高速 オートフォーカス <b>0.17</b> 秒	高速 オートフォーカス <b>0.17</b> 秒	高速 オートフォーカス 0.17秒	高速 0.22秒	高速 0.20秒	高速 0.18秒	_	_	_
プレミアムオート/ オートベストショット	NEW Premium AUTO	NEW Premium AUTO	NEW Premium AUTO	Premium AUTO	Premium AUT0	Premium AUTO	オートベストショット	_	_	-
ダイナミックフォト	NEW <b>2</b> Dynamic Photo	NEW 2 Dynamic Photo	NEW 2 Dynamic Photo	•	•	•	•	_	_	_
液晶	高精細46万画素 - 高輝度 - 広視野角	2.7型 23万画素	2.7型 - 高輝度 - 流頻野角	高精細46万画素 3.0型 >高輝度 >広視野角	高精細46万画素 3.0型 ト高輝度 ト広根野角	2.7型 23万画素	2.7型 23万画素	2.7型 >高輝度 >広視野角	3.0型 23万画素 A 高輝度 A 広視野角	3.0型 23万画素 > 高輝度 > 広視野角
HDムービー	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
高速連写 (1秒間の最大連写速度)	<b>10</b> 枚/秒 (最大20枚·1M)	<b>10</b> 枚/秒 (最大20枚・1M)	<b>10</b> 枚/秒 (最大20枚·1M)	<b>10</b> 枚/秒 (最大20枚·1M)	10枚/秒 (最大20枚·1M)	4枚/秒 (最大8枚・2M)	4枚/秒 (最大8枚·2M)	□ 40 <sub>枚/秒</sub> (最大30枚·9м)	<b>□</b> 40 <sub>枚/秒</sub> (最大30枚·9м)	<b>40</b> 枚/秒 (最大30枚·9M)
	_	_	_	_	_	_	_	<ul><li>●ハイスピードライティング</li><li>●ハイスピード夜景</li></ul>	<ul><li>●ハイスピードライティング</li><li>●ハイスピード夜景</li></ul>	<ul><li>●ハイスピードライティング</li><li>●ハイスピード夜景</li></ul>
パスト連写	-	_	_	-	_	_	_	•	•	•
ハイスピードムービー (1秒間の最大撮影コマ数)	_	_	_	-	_	_	_	(HS) 1,000 fps	(HS) 1,000 fps	(HS) 1,000 fps
マニュアル撮影 (絞り優先/ シャッター速度優先/マニュアル露出)	-	_	-	-	_	_	_	•	モードダイヤル	•
	15~18 ページ	19~20 ~-ÿ	21 ~ 22 ~-ÿ	23~25 ~-ÿ	18 ページ	26 ページ	26 ページ	27~32 <ÿ	<b>32</b> ページ (詳細はFH100・	FH25 カタログをご覧ください)



## 超解像高画質 デジタルテクノロジーが実現する先進画質

撮影画像を高精度に解析し、適切な画像処理を行うことで、被写体のディテールや輪郭部などにさらなる精細感のある描写を実現。先進のデジタルテクノロジーによって、より美しく解像感のある高画質を創り出します。

[平坦部]

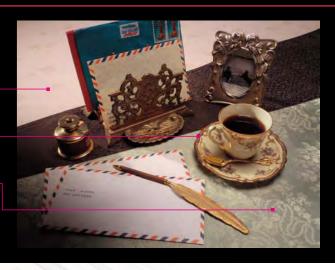
画像を解析しながら、ノイズリダクションの強弱を調整。 ノイズが目立たないように処理を実行。

[エッジ]

コントラストを強調しながら、輪郭のラインを際立たせ、 不自然な印象にならないように補正。

[テクスチャ]

解像感を強調しながらも、自然な印象に仕上がるよう補正を実行。



## この解像感。デジタルで美しい先進の高倍率ズームを撮る

## ─ Z800・S200 -光学6倍相当\*\*のズームが撮れる





超解像ズーム。薄く、美しいボディデザインはそのままに、解像感のある美しいズーム撮影を実現しています。

EXILIMエンジン5.0と超解像技術を駆使し、光学ズーム端から約1.5倍まで画質劣化を抑えてズームできる





- Z2300 -

光学7.5倍相当\*\*1のズームが撮れる





超解像 7.5 倍 ズーム



超解像ズーム 解像感のある高品位なズーム アップ画像が撮影可能。



**従来のデジタルズーム** 被写体の輪郭がぽけ、画像が ザラついている。

※1. 超解像技術により、光学ズーム端から約1.5倍まで、解像感のある高品位な画質のままズーム倍率の伸長が可能。※2. 35mmフィルム換算画像例その他の写真類は、効果や機能を説明するためのイメージです(撮影データのある写真を除く)。



## [プレミアムオート] 理想の1枚を創りあげる、エクシリムだけの先進機能。

S200 Z2000 | Z550 H15

## 高精度な画像解析と高度な画像処理。 数万通りの組み合わせが理想の1枚を創る。

1枚の画像ができあがるまでに、高度な解析、設定、処理を同時に実行 する独自のオート撮影機能です。シャッターを押して被写体を写す――その シンプルなプロセスの最中、エクシリムはまず撮影に必要な情報を採取。

撮影前

適切な撮影設定を行い、撮影画像を再度高精度に解析。色・階調などを 記憶に残るイメージに近づくように画像処理を実行。新しいエクシリムでは 処理性能が向上し、さらに美しい画質を得ることができるようになりました。



逆光と人物

人物の顔は明るく、なめらかに。 青空や木々の緑はより鮮やかに



## 夜景と人物

人物も背景も美しく。 人が感じたままの夜景を再現

被写体位置推定

測距解析

領域別色解析 三脚判定 光源判定 青空判定

### 従来機で撮影

通常のフラッシュ撮影だと顔がテカり、背景は真っ暗に。



夜景/三脚判定 ノイズリダクション

インテリジェントカラー (領域別ホワイトバランス制御)

人物メイクアップ/ デジタルファンデーション

## 風景

風景メイクアップ

人物が逆光で暗くなり、背景の空や緑はにごった印象。

空や緑をより鮮やかに。 撮りたいイメージを再現

従来機で撮影

青空や木々の緑は鮮やかさに欠け、平坦な印象に。



風景メイクアップ/彩度調整

インテリジェントAF

ライティング (逆光補正)

青空/緑判定

人物メイクアップ

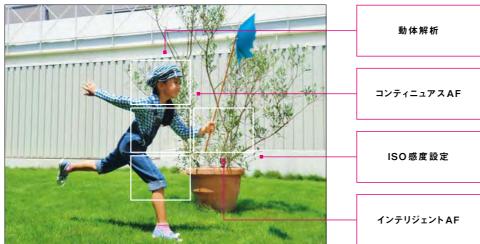
<sup>◎</sup> 画像例その他の写真類は、効果や機能を説明するためのイメージです(撮影データのある写真を除く)。

## 顔も、料理も、夕景も――記憶のなかのイメージに近づく

## アクション

動く被写体にピントを 合わせ続けて、ピンぼけを防ぐ

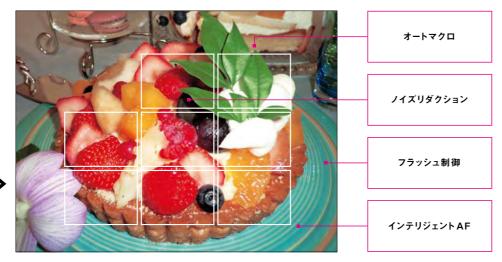




## マクロ

近距離も自動でピントを合わせて フラッシュを調節





### 夕景

人の感性に近づく ドラマティックな夕景に



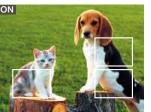


## 理想の1枚を撮るために ―― プレミアムオートの解析・設定。

## イ ンテリジェントAF

カメラを被写体に向けると高度な画像解析を高速で行い、画像の輝度や色みをもとに、 撮影者が撮りたいと思っている被写体を推定。見つけた被写体の形状に合わせて、 フォーカス枠を配置します。





## ラ イティング

カメラが逆光であると判断すると、被写体の黒つぶれや背景の白とびを自動で制御。 被写体を明るく写しながら、背景の明るさの調整を行い、人の見た目に近い自然な階調 表現を実現します。





## イ ンテリジェントカラー

フラッシュ発光時に遠い場所にある照明のホワイトバランスも自動判定。フラッシュ光の 当たった所と当たっていない所で、不自然な色の差が生じてしまいがちな場合でも、 自然な色調に調整します。





## 人 物メイクアップ/デジタルファンデーション

人物の顔を自動で判別し、肌をより明るく、なめらかに表現。さらに、デジタルファンデー ションが撮影時に生じる不自然なテカリを自然な印象に調整。みずみずしい美肌に写します。





## 風 景メイクアップ

人の印象に残る特徴的な色を自動で推定し、画像の細部から全体に至るまで適切な 彩度調整を行い、より鮮やかで印象的な風景を再現します。





### 夜 景判定/三脚判定

手持ち撮影か三脚を使っての撮影かをカメラが判断し、手持ちの場合は、適正なブレ防止機能、シャッター速度や ISO感度を自動で設定。さらに、人物や背景の色調やホワイトバランスの補正を自動で行います。

## 膏 空判定/緑判定

画像のなかに青空や緑を見つけると、適切な彩度調整を実行し、失われがちな深みの ある色彩を再現。より鮮やかで、印象的な色彩で表現します。

### 彩 度調整

画素単位で画像補正を実行し、従来の彩度調整では表現でき なかった深みのある色彩や階調を美しく再現します。

### ノ イズリダクション

高感度撮影時に、ノイズを適切なかたちで低減。被写体の 細部の表現や鮮明さは保ったまま、これまでにない低ノイズ 画質を実現します。

動 体解析

その動き、方向などを解析します。

### ■ ンティニュアスAF

シャッターを半押しするまで常にオートフォーカス動作を行い、 ピントを合わせ続けます。顔検出が起動している場合は、検出 した顔にピントを合わせます。

### I SO感度制御

撮るべき被写体として動く対象物を見つけると、カメラが自動で 撮影環境や被写体の動体解析の結果、被写体ブレやノイズが 生じにくい適切なISO感度に設定します。

### 才 ートマクロ

カメラと被写体との距離をカメラが自動で判別。カメラの近くに 被写体があると判断すると、自動でマクロモードに切り替え、 ピンぼけなどを防ぎます。

◎ 画像例その他の写真類は、効果や機能を説明するためのイメージです(撮影データのある写真を除く)。

## [ダイナミックフォト] 写真の楽しさが もっと広がる。

Z2300 | Z800 | S200 | Z2000 | Z550 Z330 S12 G1

## Dynamic Photo®

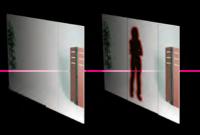
カメラのなかで、被写体を切り抜き、 写真や動画に"動くキャラクター"を合成できる





背景を動く被写体と分離する

作成したキャラクターを静止画や動画に高速合成























































**NEW Z800 NEW S200** 

動くキャラクターを動画\*に合成できる!



**NEW Z2300** 





動くキャラクターを静止画に合成できる!

Z550



Z2000



G1



**S12** 

## ダイナミックフォトを楽しむ2つのツール

## ダイナミックフォト"動くキャラクター集"









サンプル素材キャラクターは、一部静止画キャラクターがあります。サンプル素材キャラクター は、Z2300·Z800·S200·Z2000·Z550·H15·Z330·G1に同梱のCDに収録されて います。その他の機種は、WEBからダウンロードしてください。

## ソフトウェア ダイナミックフォトマネージャー

ダイナミックフォトマネージャーを使えば、みんなでダイナミックフォトが楽しめます。







ダイナミックフォトを メール添付で 手軽に送信できる

## ・・・・・・・・・ ダイナミックフォト2つのツールはここから!・・・・・・・

### その他の機種はWEBサイトからダウンロード



## ダイナミックフォト活用ツールが入ったCD付き Z2300 · Z800 · S200 · Z2000 · Z550 · H15 · Z330 · G1



## 「ダイナミックフォト広場」 携帯用サイト

### 「ダイナミックフォト広 場」携帯サイトでは、 投稿されたたくさん の楽しい作品が携帯



※ その機種で撮影した動画のみ合成可能。他機種で撮影した動画には対応しません。 © Dynamic Photoは、カシオ計算機株式会社の登録商標です。 © QRコードは、(株)デンソーウェーブの登録商標です。 © デコメは、 株式会社NTTドコモの登録商標です。 ◎ 画像例その他の写真類は、効果や機能を説明するためのイメージです(撮影データのある写真を除く)。

## 新プレミアムオート、7.5倍超解像ズーム\*\*搭載の オールインワンモデル。







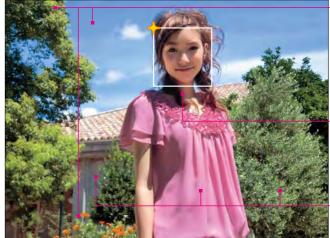


高速 オートフォーカス ベストショット ムービー CCDシフト方式 広角レンズ 光学ズーム 超解像ズーム 顔検出 手ブレ補正 1410万画素 Z2300 HD3.0型 約580粒 | 約0.18秒 | 40シーン

## 進化したプレミアムオート 高精度な画像解析と画像処理が理想の1枚を創る (ラページ)

カメラを被写体に向けるだけで、夜景や逆光などの 撮影環境を瞬時に解析。"必要な機能と必要な量" を見極めながら、適切な撮影設定と画像処理を 自動で実行。理想的な1枚を創りあげます。





風景メイクアップ 人の印象に残る特徴的な色 を自動で推定し、領域ごとに

適切な彩度調整を実行。より 鮮やかで印象的な風景に。

人物メイクアップ 人物の顔を見つけると自動で 起動し、肌を明るく、なめらか に表現。撮影時の不自然な テカリも調整します。

ライティング(逆光補正) 逆光シーンではカメラが被写 体の黒つぶれや背景の白と びを自動で制御。人の見た目 に近い自然な階調表現に。









アクション:被写体の動きを予測しながら、ピントを合わせ続ける。

マクロ:ピントやフラッシュを適切に設定、失敗を防ぐ。

### 7.5倍超解像ズーム\*\* 広角26mmレンズ\*2で、光学7.5倍相当のズーム撮影\*\*1ができる (デベージス)

コンパクトなボディサイズのまま、高倍率のズーム撮影を実現するために開発された超解像ズーム。先進の超解 像テクノロジーによって、解像感や質感の劣化を抑えた光学7.5倍相当\*1のズーム撮影が可能になりました。







超解像ズーム 光学7.5倍ズーム\*1と同等 の解像感のある高品位な ズームアップ画像に。



従来のデジタルズーム 被写体の輪郭がぼけ、画像 がザラついている。

## 高精細46万画素液晶 | 美しさを精緻に再現する新しい高精細液晶

高輝度・広視野角・高コントラスト比の高性能液晶が、46万画素の高精細液晶へと進化。高画質が描き だす精緻な美しさを余すところなく画面の中に再現します。

屋外でも見やすい 高輝度液晶

上下左右からキレイに 見える広視野角

高コントラスト比で くっきり

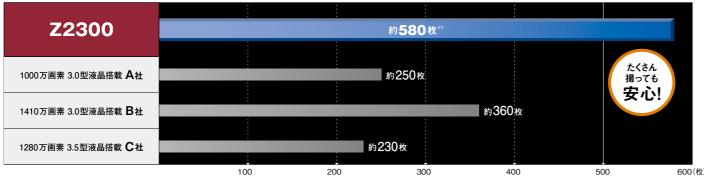


※1. 超解像技術により、光学ズーム端から約1.5倍まで、解像感のある高品位な画質のままズーム倍率の伸長が可能。※2.35mmフィルム換算 ※3. CIPA規格による。液晶は標準輝度の場合(カシオ調べ) ※4.ワイド端 撮影時。オートフォーカス速度計測条件は、当社測定条件による。 ◎ 画像例その他の写真類は、効果や機能を説明するためのイメージです(撮影データのある写真を除く)。

## その瞬間を逃さない。先進機能 が撮りたいシーンを美しく撮る。

## 長電池寿命 1回の充電で約580枚\*\*撮影できる

### 電池寿命比較(CIPA規格による)



《CIPA 規格について》●CIPA 規格とは、CIPA(カメラ映像機器工業会)によって制定された電池寿命測定方法。カタログ・取扱説明書などに記載される電池寿命に関して、従来各メーカーが独自に採用していた測定方 法の統一により、性能の比較が容易になることが期待されています。●CIPA規格により測定される枚数は、実際の使用での枚数を保証するものではありません。●CIPA規格による電池寿命測定方法(抜粋)・・・温度23℃/ 未使用の一次電池または満充電の二次電池を使用/液晶モニター ON / 30秒毎に光学電動ズームの望遠端と広角端で交互に撮影/2回に1回はフラッシュをフル発光/10枚撮影するごとに電源をON/OFF動作。これら の条件下で撮影を継続し、初めて電源がシャットダウンした時点で測定を終了。※原則としてカメラの工場出荷時設定で測定

## 高性能ブレ補正 | 先進機能で手ブレ・被写体ブレを軽減する

### わずかな手ブレも感知&補正

CCDシフト方式手ブレ補正:撮影時の手ブレを感知して、機械的に補正。 手ブレが起きやすい暗い場所でフラッシュなしで撮影しても、ブレの少ない キレイな写真に。

ブレ検出オートシャッター:ブレが止まった瞬間に自動で撮影します。









## 高速オートフォーカス

約0.18秒\*3、さらに高速でピントを合わせる

一瞬をとらえるために、さらに高速化されたオートフォーカス。Z2300は約0.18 秒\*3で、撮りたい被写体にピントを合わせます。





## 被写体の動きを感知しながらブレを制御※2

被写体が動いているとき:自動でISO感度をアップ。高速シャッター&高感度 で、被写体ブレの少ないキレイな写真に。

被写体が止まっているとき:自動でISO感度を低めに設定。ノイズの少ない キレイな写真に。





## アートショット

撮影画像をアートに変える

写真を「油絵」「クレヨン画」「淡い水彩画」といった絵画調に変換するユニーク な機能。撮影済みの画像を変換することもできます。





## **自動追尾オートフォーカス**<sup>\*\*</sup> ■く被写体にピントを合わせ続ける

シャッターボタンを半押しすると、カメラが自動で動く 被写体を追尾します。シャッターボタンを押し込むま でピントを合わせ続けます。









見つけて記憶 ・・・・・ 自動で追尾 ・・・・・ 一度見失っても ・・・・・ 追尾を再開

## **HDムービー** │ 高画質ムービーで記録する



大画面テレビで再生しても キレイな、1280×720ピクセル、 30コマ/秒のHDムービーが 撮影できます。

スチルインムービー ムービー撮影中も写真が撮れる!



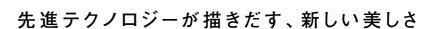
### 便利なその他の機能

- スマイルオートシャッター 笑顔を検出すると、カメラが自動で撮影。
- 高速連写 -
- 10枚/秒、最大20枚の高速連写が可能。
- ボイスレコード -

音声だけの録音はもちろん、静止画にも音声メモを記録可能。



ユニークな動物キャラクターで ダイナミックフォトをもっと楽しもう。







PK(ピンク)

CCDシフト方式手ブレ補正

## プレミアムオート

高精度な画像解析と画像処理で、理想 の1枚を創る先進のオート撮影機能。

広角26mm\*5、光学5倍ズーム 風景を広々と写しながら、迫力のあるズー ム撮影にも対応。

手ブレの起きやすいズーム撮影時にも、 ブレをおさえてきれいな写真に。











顔検出



電池寿命





1410万画素 Z2000

広角レンズ  $26^{\tiny *5}_{\text{mm}}$ ★在庫僅少

光学ズーム

3.0型

 $\bigcirc$ 

オートフォーカス

ベストショット ムービー

HD

※1. CIPA規格による。液晶は標準輝度の場合(カシオ調べ) ※2. 「プレミアムオート」にすると動作します。 ※3. ワイド端撮影時。オートフォーカス速度計測条件は、当社測定条件による。 ※4. 「プレミアムオート」時には 使用できません。 ※5. 35mmフィルム換算 ② 画像例その他の写真類は、効果や機能を説明するためのイメージです(撮影データのある写真を除く)。

CCDシフト方式

手ブレ補正



2.7

## ジブン撮り

顔が切れる心配なし。肌もふんわり、なめらか

カメラが顔を見つけると適切なタイミングで自動 撮影。顔が切れたりブレる心配がありません。さらに、 メイクアップモードで、肌はふんわり、なめらかに。







## メイクアップモード

肌の悩みをカバーして、ふんわりモテ肌に

シミやくすみを薄く、シワをなめらかにカバーし、デジタルファンデーションがテカリ も調整。肌をキレイに撮影できます。最大10人まで、メイクアップのレベルは 1~12の中から選べます。





## 進化したプレミアムオート

人物も背景も、イメージ通りに (詳しくは タページ)

撮影シーンを解析し、自動で適切な設定と処理を するプレミアムオートがさらに進化。人物も背景も さらに美しく撮影できます。





撮る ボタンを押すだけで素早く起動 見る ト 撮った画像をスピーディに再生

## ベストショット機能 [ネイル]





ピントをしっかり合わせて、 自慢のネイルがキラキラ、 鮮やかに撮れます。





[Newダイレクトボタン] 「撮る・見る・消す」を使いやすく



## [フォーカスフレーム] かわいい6種類から選べる



便利なその他の機能







●6倍超解像ズーム\*2 -コンパクトなボディに、光学6倍相当※2のズーム撮影機能を搭載。

● アートショット

写真を「油絵」「クレヨン画」「淡い水彩画」の絵画調の画像に変換。撮影 済みの画像も変換できます。

● HDムービー

HD

約280粒 | 約0.17秒 | 35シーン

大画面で写してもきれいな高画質ムービーが撮影できます。



WEBへ ダイナミックフォト 検索 詳しくは P13・14



ユニークな動物キャラクターで ダイナミックフォトをもっと楽しもう。

※1. 35mmフィルム換算 ※2. 超解像技術により、光学ズーム端から約1.5倍まで、解像感のある高品位な画質のままズーム倍率の伸長が可能。 ※3. CIPA規格による(カシオ調べ) ※4. ワイド端撮影時。オートフォーカ ス速度計測条件は、当社測定条件による。 ◎ 画像例その他の写真類は、効果や機能を説明するためのイメージです(撮影データのある写真を除く)。

Z800



## モダンというコンセプトをまとった、薄く、美しいカード。







## スリムデザイン 薄さと機能美を求めて

薄さと美しさのために、0.5mmの強化ガラスを直貼りした新LCDユニットと 高品位なステンレスボディを開発。薄さと高剛性を実現しながら、わずかに ラウンドした右端のボディが撮影時のホールド感を高めます。







## 6倍超解像ズーム\*\* │ 17.8mmの薄さのなかに、6倍ズーム\*\*

詳しくは **7**ページへ

美しいボディデザインはそのままに、高倍率のズーム撮影を実現するために開発された超解像ズーム。先進の 超解像テクノロジーによって、解像感や質感の劣化を抑えた光学6倍相当\*2のズーム撮影が可能になりました。







超解像ズーム 光学6倍ズーム\*2と同等の

解像感のある高品位なズー ムアップ画像に。



従来のデジタルズーム 被写体の輪郭がぼけ、画像 がザラついている。

### クイックモード 使い方もこんなにスマート

すぐ撮りたい。その発想から生まれたクイックモードは、ポケットから取り出したら、あとはシャッターボタンを押す だけでカメラが起動し、そのまま撮影完了。自動で電源オフに戻ります。



## 進化したプレミアムオート 高精度な画像解析と処理が、理想の1枚を創りあげる (ラペーラス)

カメラを被写体に向けるだけで、夜景や逆光などの撮影環境を瞬時に解析。"必要な機能と必要な量"を 見極めながら、適切な撮影設定と画像処理を自動で行います。



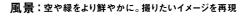






夜景:ブレをおさえて、人の目に近づく夜景を再現

- 便利なその他の機能 ● 高性能クリア液晶
- 美しく画像を再現する高輝度・広視野角・高コントラスト比の2.7型液晶。
- アートショット-
- 写真を「油絵」「クレヨン画」「淡い水彩画」の絵画調の画像に変換。撮影 済みの画像も変換できます。
- HDムービー
- 大画面で写してもきれいな高画質ムービー。







ユニークな動物キャラクターで ダイナミックフォトをもっと楽しもう。

※1. 35mmフィルム換算 ※2. 超解像技術により、光学ズーム端から約1.5倍まで、解像感のある高品位な画質のままズーム倍率の伸長が可能。 ※3. CIPA規格による。液晶は標準輝度の場合(カシオ調ベ) ※4. ワイド端 撮影時。オートフォーカス速度計測条件は、当社測定条件による。 ◎ 画像例その他の写真類は、効果や機能を説明するためのイメージです(撮影データのある写真を除く)。



## 広角 24mm\*\*レンズ | 風景や室内で広い範囲をしっかり写す

旅先で目にする広々とした風景や狭い場所での記念撮影などで大活躍する広角 24mm\*2レンズを採用。たとえば、建物を前にした記念撮影では、広角24mm\*2で建物全体と人物を一緒に写し、そのまま光学10倍ズームで建物の塔などをズームアップ するといった撮影が楽しめます。









## 光学10倍ズーム 遠くの風景は臨場感のあるズームアップで写す

近づけない場所でも、光学10倍ズームを使えば、臨場感のあるズーム写真が撮影可能です。CCDシフト方式手ブレ補正機能が働き、手ブレをおさえながら、きれいなズーム写真が撮影できます。







<sup>※1.</sup> CIPA規格による。液晶は標準輝度の場合 (カシオ調べ) ※2. 35mmフィルム換算 ※3. ワイド端撮影時。オートフォーカス速度計測条件は、当社測定条件による。 ※4. 温度 (23℃)、約10秒に1枚ページ送り◎ 画像例その他の写真類は、効果や機能を説明するためのイメージです (撮影データのある写真を除く)。

## 高精細46万画素液晶 ディテールまでも美しく再現する

高輝度・広視野角・高コントラスト比の美しい液晶が、46万画素の高精細液晶へと進化。 高画質が描きだす精緻な美しさを余すところなく画面の中に再現します。

### 高コントラスト比 でくっきり鮮やか



従来機:平面的な印象。

屋外でも 見やすい 高輝度液晶



上下左右から キレイに見える 広視野角





プレミアムオート 高精度な画像解析と処理が、理想の1枚を創りあげる

詳しくは 9ページへ

カメラを被写体に向けるだけで、夜景や逆光などの撮影環境を瞬時に解析。"必要な機能と必要な量"を 見極めながら、適切な撮影設定と画像処理を自動で行います。











詳しくは P13・14

夜景と人物:手持ちでもくっきり、美しい人物と夜景に

逆光と人物:人物を明るく、青空の階調も美しく

## HDムービー │ 高画質ムービーで旅時間を記録する



大画面テレビで再生してもキ レイな、1280×720ピクセル、 30コマ/秒のHDムービーが 撮影できます。

-ビーボタン

ムービー撮影中も写真が撮れる!

スチルインムービー

ムービー撮影中でも、シャッターを押すだけで 写真が撮れます。



### 便利なその他の機能

●ベストショット

静止画も動画もシーンを選ぶだけでOK。撮り逃しを防ぐパストムービーも簡単に。

- 自動追尾オートフォーカス -
- シャッターボタンを半押しすると、動く子供やペットにピントを合わせ続けます。
- 高速連写

10枚/秒\*1での高速連写が可能。

●ブレに強い

手ブレを防ぐ:ブレ検出オートシャッターで、ブレがとまった瞬間に撮影します。 被写体ブレを軽減:被写体の動きを感知して適したISO感度※2&シャッター速度に。



WEBへ ダイナミックフォト 検索

ユニークな動物キャラクターで ダイナミックフォトをもっと楽しもう。





※1. 撮影できる枚数は最大20枚までです。 ※2. ブレ軽減メニューで「オート」に設定した場合(ただし、ISO感度を「オート」、なおかつフラッシュを「発光禁止」に設定してある場合) ※3. 35mmフィルム換算 ※4. CIPA規格 による(カシオ調べ) ※5. ワイド端撮影時。オートフォーカス速度計測条件は、当社測定条件による。 ② 画像例その他の写真類は、効果や機能を説明するためのイメージです(撮影データのある写真を除く)。

## [ハイスピード] 瞬間のなかに 存在する驚きと感動を写す。







## 裏面照射型CMOSセンサーで、 暗いシーンを、美しく、繊細に描写する。

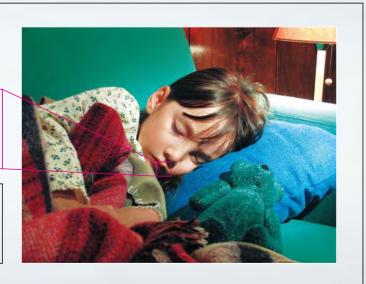
入射光を効率よく受光面に届ける裏面照射システムの採用によって、感度が大幅に向上し、気になるノイズも低減。暗いシーンでも明るく、なめらかな高画質で撮影します。



FC150 なめらかで、繊細な肌 感を再現。暗部のノイ ズもおさえ、しっとりとし た美しい印象に。



全体がノイズでざらつき、色も不自然。また、ノイズが色浮きし、ぼやけた印象に。



## ハイスピード[HS]ライティング

カメラが自動できれいを合成。白とびや黒つぶれのない美しい写真に

先進のハイダイナミックレンジ技術が、連写した3枚の画像の中から、適正露出部分を重点的に抽出し、1枚の画像に合成します。たとえば、コントラスト比の大きい逆光シーンでは、連写した画像の中から、外の芝生、室内の背景、メインの被写体のそれぞれの適正露出部分を重点的に抽出して合成。白とびや黒つぶれのない美しい表現が得られます。







## ハイスピード[HS]夜景と人物

ハイスピードの連写画像を重ねて、きれいな写真に

撮影の難しい夜景シーンでは、まず、手持ち撮影か、三脚を使っての撮影かをカメラが判定し、それぞれに適した状態に自動設定します。手持ち撮影の場合は、フラッシュで撮影した人物と、ハイスピード連写した背景を位置合わせしながら1枚の画像に合成。ブレの少ない美しい人物と夜景シーンを再現します。







### ハイスピードも シーンを選ぶだけで 撮影準備OK!

カメラが自動で適切な設定に。 高速連写やハイスピードムービー が簡単・きれいに撮影できます。



### BSボタンを 押して、 シーンを選択!

専用ボタンを押すだけで、 BS撮影モードにスピー ディに切り替わります。

### あとは シャッターを 押すだけ!

選択したシーンに ぴったりの設定にカ メラが自動で設定。

## □ **〈高速連写〉ベストショット** │ シーンを選ぶだけで、ぴったりの連写設定に。だから、簡単

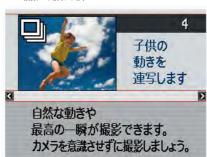
## 表情の変化を連写

連写スピード:3枚/秒 連写枚数:10枚(3.3秒) パスト枚数\*:3枚(1秒)



### 子供の動きを連写

連写スピード:10枚/秒 連写枚数:20枚(2秒) パスト枚数\*:5枚(0.5秒)



## 赤ちゃんの動きを連写

連写スピード:5枚/秒 連写枚数:10枚(2秒) パスト枚数\*:3枚(0.6秒)



### スポーツを連写

連写スピード:30枚/秒 連写枚数:30枚(1秒) パスト枚数\*:10枚(0.3秒)



### ペットの動きを連写

連写スピード:15枚/秒 連写枚数:30枚(2秒) パスト枚数\*:5枚(0.3秒)



## 

### ペットをスローで録画

ムービー fps: 240fps (448×336ピクセル)



### 子供をスローで録画

ムービー fps: 120fps (640×480ピクセル)



## スポーツをスローで録画

ムービー fps: 420fps (224×168ピクセル)



※パスト枚数は、パスト連写(シャッターを押す前に画像を高速連写)で撮影する枚数です。 ② 画像例その他の写真類は、効果や機能を説明するためのイメージです(撮影データのある写真を除く)。

## ハイスピードがとらえる。いろいろなシーンで楽しめる高速連写&ハイスピードムービー。

### パスト連写| シャッターを押す前の撮り逃した過去を写す

シャッターボタンを半押しにしてカメラを向けているだけで、シャッターを押す前と 押した後の画像を最大30枚も高速連写。撮り逃しを防ぎます。











パスト連写枚数25枚の場合)から記録している。

### いち押しショット 連写画像から、いい表情の1枚をカメラが自動でセレクト

集合写真にぴったり。高速連写した画像の中から、ブレたり、目をつぶっている 写真を省き、いい表情の1枚だけをカメラが自動でセレクトします。











## **ぴったりショット** 時間をさかのぼった5枚から撮りたかった1枚をセレクト

撮りたいと思った瞬間と、シャッターを押して撮れる実際の画像には、時間のズレが あってうまく撮影できないときがありますが、ぴったりショットならさかのぼって連写した 5枚のなかからセレクトできるので、撮りたい瞬間により近い画像が残せます。











## 高画質HDムービーで、子供の成長を美しく記録する

ムービー録画中でも、シャッターを押すだけで写真が撮れます。

しかも、ハイスピードエクシリム※2ならムービーは途切れません。

美しく、大画面で再生してもきれいにみえるHDムービー(画像 サイズ1280×720ピクセル、30コマ/秒)を撮影できます。







**ハイスピードムービー** 動きがスローで見えるハイスピードムービーなら、じっくり見られる

### スポーツのフォームチェックに

### ゴルフスイングを チェック

スローで再生できるから、スイングの 細かい動きを簡単に確認できます。



### ピッチャーのフォームを チェック

ボディ全体の動きをじっくり観察できる から、フォーム補正の参考になります。



### 理科の実験・観察や製品開発のテストに

### 風船の割れる瞬間

肉眼では見えない風船の動きを、ス ロームービーで観察できます。



### 発火の実験に

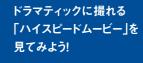
炎の広がり方や成分による炎の色の 違いを観察できます。



### ハイスピードムービー画像サイズ

- □ FC150 / FH100 / FH25(撮影速度:画像サイズ)
- ●120fps:640×480ピクセル ●240fps:448×336ピクセル ●420fps:224×168ピクセル
- 1000fps: 224×64ピクセル 30-120fps: 640×480ピクセル 30-240fps: 448×336ピクセル ※ハイスピードムービーは設定する撮影速度によって記録される画像サイズが異なります。撮影速度を高く設定すると画像サイズが小さくなり、また

撮影速度が高くなるほど周囲の明るさが必要になります。ハイスピードムービー撮影時は明るい環境で撮影してください。※30-120fps、 30-240fpsで設定すると、撮影開始時は30fpsに固定されます。撮影中のみ30fpsと120fps、または、30fpsと240fpsに切り替えられます。 ※30-120fps、または、30-240fpsの場合に限り、30fpsでの撮影中のみ録音できます。それ以外のハイスピードムービー撮影中は音声は録音されません。



**WEBで** ハイスピードエクシリム



※画像はハイスピードムービー機能を説明するためのイメージです。



※1. FH25は対応していません。 ※2. ハイスピードムービーではスチルインムービーはできません。

◎ 画像例その他の写真類は、効果や機能を説明するためのイメージです(撮影データのある写真を除く)。

### 主な仕様



NEW 1410万画素・ 光学5倍ズーム EX-Z2300









## 



### 1410万画素・ 光学5倍ズーム EX-Z2000



1410万画素・ 光学4倍ズーム FX-フララ

		EX-Z2300	EX-Z800	EX-S200	EX-H15	EX-Z2000	EX-Z550	
有効画素数		1,410万画素	1,410万画素	1,410万画素	1,410万画素	1,410万画素	1,410万画素	
撮像素子(CCD)		1/2.3型(総画素数:1,448万画素)	1/2.3型(総画素数:1,448万画素)	1/2.3型(総画素数:1,448万画素)	1/2.3型(総画素数:1,448万画素)	1/2.3型(総画素数:1,448万画素)	1/2.3型(総画素数:1,448万画素)	
画像ファイル形式		○静止画: JPEG (Exif Ver. 2.3 / DCF 2.0準拠 / DPOF対応) ○動画: AVI (Motion JPEG)、IMA-ADPCM音声 (モノラル) ○音声 (ボイスレコード): WAV (モノラル)	○静止画: JPEG (Exif Ver. 2.3 / DCF 2.0準拠/ DPOF対応) ○動画: AVI (Motion JPEG)、IMA-ADPCM音声 (モノラル) ○音声 (ボイスレコード): WAV (モノラル)	○静止画: JPEG (Exif Ver. 2.3 / DCF 2.0準拠 / DPOF対応) ○動画: AVI (Motion JPEG)、IMA-ADPCM音声 (モノラル) ○音声 (ボイスレコード): WAV (モノラル)	○静止画: JPEG (Exif Ver. 2.2 / DCF 1.0準拠 / DPOF対応) ⑤動画: AVI (Motion JPEG)、IMA-ADPCM音声 (モノラル) ○音声 (ボイスレコード): WAV (モノラル)	○静止画: JPEG (Exif Ver. 2.2 / DCF 1.0準拠 / DPOF対応) ○動画: AVI (Motion JPEG)、IMA-ADPCM音声(モノラル) ○音声 (ボイスレコード): WAV (モノラル)	○静止画: JPEG (Exif Ver. 2.2 / DCF 1.0準拠 / DPOF対応) ○動画: AVI (Motion JPEG)、IMA-ADPCM音声 (モノラル) ○音声 (ボイスレコード): WAV (モノラル)	
内蔵メモリー (画像記	録エリア)*1	約34.9MB	約14.5MB	約34.9MB	約73.8MB	約73.8MB	約24.5MB	
外部メモリー			SDメモリーカード/ SDHCメモリーカード			SDメモリーカード/ SDHCメモリーカード		
静止画記録画素数		4,320×3,240 / 4,320×2,880 (3:2) / 4,320×2,432 (16:9) / 3,648×2,736 / 2,816×2,112 / 2,048×1,536 / 640×480 (VGA)	4,320×3,240 / 4,320×2,880 (3:2) / 4,320×2,432 (16:9) / 3,648×2,736 / 2,816×2,112 / 2,048×1,536 / 640×480 (VGA)	4,320×3,240 / 4,320×2,880(3:2) / 4,320×2,432(16:9) / 3,648×2,736 / 2,816×2,112 / 2,048×1,536 / 640×480(VGA)	4,320×3,240 / 4,320×2,880 (3:2) / 4,320×2,432 (16:9) / 3,648×2,736 / 2,816×2,112 / 2,048×1,536 / 640×480 (VGA)	4,320×3,240 / 4,320×2,880 (3:2) / 4,320×2,432 (16:9) / 3,648×2,736 / 2,816×2,112 / 2,048×1,536 / 640×480 (VGA)	4,320×3,240 / 4,320×2,880 (3:2) / 4,320×2,432 (16:9) / 3,648×2,736 / 2,816×2,112 / 2,048×1,536 / 640×480 (VGA)	
レンズ/焦点距離		5群7枚、F2.8 (W) ~F6.5 (T) / f=4.7~23.5mm (35mmフィルム換算 約26~130mm相当)	5群6枚、F3.2 (W) ~F5.9 (T) / f=4.9~19.6mm (35mmフィルム換算 約27~108mm相当)	5群6枚、F3.2 (W)~F5.9 (T)/ f=4.9~19.6mm (35mmフィルム換算 約27~108mm相当)	10群11枚、F3.2 (W) ~F5.7 (T) f=4.3~43.0mm (35mmフィルム換算 約24~240mm相当)	5群7枚、F2.8 (W) ~F6.5 (T) f=4.7~23.5mm(35mmフィルム換算 約26~130mm相当)	6群7枚、F2.6 (W) ~F5.9 (T) f=4.65~18.6mm (35mmフィルム換算 約26~104mm相当)	
ズーム		光学ズーム5倍、超解像ズーム併用時7.5倍 **6、デジタルズーム4倍、 HDズーム/デジタルズーム併用時最大79.7倍 (VGAサイズ時)	光学ズーム4倍、超解像ズーム併用時6倍 <sup>m6</sup> 、デジタルズーム4倍、 HDズーム/デジタルズーム併用時最大63.8倍(VGAサイズ時)	光学ズーム4倍、超解像ズーム併用時6倍®、デジタルズーム4倍、 HDズーム/デジタルズーム併用時最大63.8倍(VGAサイズ時)	光学ズーム10倍、デジタルズーム4倍、 HDズーム/デジタルズーム併用時最大159.4倍(VGAサイズ時)	光学ズーム5倍、デジタルズーム4倍、 HDズーム/デジタルズーム併用時最大79.7倍(VGAサイズ時)	光学ズーム4倍、デジタルズーム4倍、 HDズーム/デジタルズーム併用時最大63.8倍(VGAサイズ時)	
フォーカス		○モード:オートフォーカス/マクロ/スーパーマクロ/無限遠/マニュアルフォーカス ○AFエリア:インテリジェント/スポット/ 9点マルチ/トラッキング ○AF補助光付き	○モード:オートフォーカス/マクロ/スーパーマクロ/無限遠/ マニュアルフォーカス ○AFエリア:インテリジェント/スポット/9点マルチ/トラッキング	○モード:オートフォーカス/マクロ/スーパーマクロ/無限遠/ マニュアルフォーカス ○AFエリア:インテリジェント/スポット/ 9点マルチ/トラッキング ○AF補助光付き	<ul><li>○モード:オートフォーカス/マクロ/スーパーマクロ/無限遠/マニュアルフォーカス</li><li>○AFエリア:インテリジェント/スポット/9点マルチ/トラッキング</li><li>○クイックシャッター ○AF補助光付き</li></ul>	○モード:オートフォーカス/マクロ/スーパーマクロ/無関達/マニュアルフォーカス ○AFエリア:インテリジェント/スポット/9点マルチ/トラッキング ○クイッグシャッター ○AF補助光付き	○モード:オートフォーカス/マクロ/スーパーマクロ/パンフォーカス/無限遠/マニュアルフォーカス ○AFエリア:インテリジェント/スポット/ 9点マルチ/トラッキング ○クイッグシャッター	
撮影可能範囲 (レンズ先端から)**2		[静止画・動画] 通常:約12cm~∞(W端)/マクロ:約5~50cm(W端から3段ズーム時)/スーパーマクロ:約5~50cm	[静止画・動画] 通常:約20cm~∞(W端)/ マクロ:約8~50cm(W端から1段ズーム時)/スーパーマクロ:約8~50cm	[静止画・動画] 通常:約20cm~∞(W端) / マクロ:約8~50cm(W端から1段ズーム時) / スーパーマクロ:約8~50cm	[静止画・動画] 通常:約15cm~∞(W端) / マクロ: 約7 ~ 50cm (W端から1段ズーム時) / スーパーマクロ: 約7~50cm	[静止画・動画] 通常: 約12cm~∞(W端) / マクロ: 約5~50cm(W端から3段ズーム時) / スーパーマクロ: 約5~50cm	[静止画・動画] 通常: 約15cm~∞(W端) / マクロ: 約5~50cm(W端から1段ズーム時) / スーパーマクロ: 約5~50cm	
測光方式		撮像素子によるマルチパターン測光/中央重点測光/スポット測光	撮像素子によるマルチパターン測光(一部BSシーンで中央重点測光)	撮像素子によるマルチパターン測光(一部BSシーンで中央重点測光)	撮像素子によるマルチパターン測光/中央重点測光/スポット測光	撮像素子によるマルチパターン測光/中央重点測光/スポット測光	撮像素子によるマルチパターン測光/中央重点測光/スポット測光	
露出制御/露出補正			プログラムAE /-2.0EV~+2.0EV、1/3EVステップ		プログラムAE / -2.0EV~+2.0EV、1/3EVステップ			
シャッタースピード**3		オート: 1/2~1/1000秒、夜景時: 最大4秒	オート: 1/2~1/2000秒、夜景時: 最大4秒	オート: 1/2~1/2000秒、夜景時: 最大4秒	オート: 1/2~1/2000秒、夜景時: 最大4秒	オート: 1/2~1/1000秒、夜景時: 最大4秒	オート: 1/2~1/2000秒、夜景時: 最大4秒	
絞り**4		F2.8(W)~F7.9(W) ※NDフィルター併用	F3.2(W)~F8.0(W) ※NDフィルター併用	F3.2(W)~F8.0(W) ※NDフィルター併用	F3.2(W)~F7.5(W) ※NDフィルター併用	F2.8 (W) ~F7.9 (W) ※NDフィルター併用	F2.6(W)~F7.8(W) ※NDフィルター併用	
ホワイトバランス		オート/太阪	易光/曇天/日陰/昼白色蛍光灯/昼光色蛍光灯/電球/マニュアルホワ	イトバランス	オー	-ト/太陽光/曇天/日陰/昼白色蛍光灯/昼光色蛍光灯/電球/マニュアルホワイトバ	ランス	
感度(標準出力感度、	.推奨露光指数)	オート/IS050 / IS0100 / IS0200 / IS0400 / IS0800 / オート/IS050 / IS0100 / IS0200 / IS0400 / IS0800 / IS01600 / IS03200相当		オート/ IS050 / IS0100 / IS0200 / IS0400 / IS0800 / IS01600 / IS03200相当	オート/IS064 / IS0100 / IS0200 / IS0400 / IS0800 / IS01600 / IS03200相当	オート/ IS064 / IS0100 / IS0200 / IS0400 / IS0800 / IS01600 / IS03200相当	オート/ IS064 / IS0100 / IS0200 / IS0400 / IS0800 / IS01600 / IS03200相当	
撮影関連機能		プレミアムオート、ダイナミックフォト、超解像撮影、人物メイクアップ、 風景メイクアップ、オートシャッター、原検出撮影、 高速連写(砂間最大10枚)、フラッシュ連写、ベストショット撮影、 オートマクロ、スチル イン ムービー、ボイスレコード	プレミアムオート、ダイナミックフォト、超解像撮影、人物メイクアップ、 風景メイクアップ、オードシャッター、顔検出撮影、 高速速写(砂間最大10枚)、フラッシュ連写、ベストショット撮影、 オートマクロ、スチル イン ムービー、ボイスレコード	プレミアムオート、ダイナミックフォト、超解像撮影、人物メイクアップ、 風景メイクアップ、オートシャッター、譲検出撮影、 高速連写(約問最大10枚)、フラッシュ連写、ベストショット撮影、 オートマクロ、スチル イン ムービー、ボイスレコード	プレミアムオート、ダイナミックフォト、人物メイクアップ、風景メイクアップ、オートシャッター、 顔検出撮影、通常連写、高速連写(秒間最大10枚)、フラッシュ連写、 ベストショット撮影、オートマクロ、スチル イン ムービー、ボイスレコード	プレミアムオート、ダイナミックフォト、人物メイクアップ、風景メイクアップ、オートシャッター、 顔検出撮影、通常連写、高速連写(秒間最大10枚)、フラッシュ連写、 ベストンョット撮影、オートマクロ、スチル イン ムービー、ボイスレコード	プレミアムオート、ダイナミックフォト、人物メイクアップ、風景メイクアップ、オートシャッター、 顔検出撮影、通常連写、高速連写(秒間最大4枚)、ベストショット撮影、オートマクロ、 スチル イン ムービー、ポイスレコード	
セルフタイマー			作動時間約10秒、約2秒、トリブルセルフタイマー			作動時間約10秒、約2秒、トリブルセルフタイマー		
再生機能		アート変換、マルチ再生表示、赤目補正機能、拡大表示 (静止画8倍)、 カレンダー表示、スライドショー、起動画面、回転表示、リサイズ、トリミング、 アングル補正、退色補正、日時編集、選択ファイル消去	アート変換、マルチ再生表示、拡大表示(静止画8倍)、 カレンダー表示、スライドショー、起動画面、回転表示、リサイズ、 トリミング、日時編集、選択ファイル消去	アート変換、マルチ再生表示、拡大表示(静止画8倍)、 カレンダー表示、スライドショー、起動画面、回転表示、リサイズ、 トリミング、日時編集、選択ファイル消去	マルチ再生表示、赤目植正機能、拡大表示(静止画8倍)、カレンダー表示、 スライドショー、起動画面、回転表示、リサイズ、トリミング、アングル補正、 退色補正、日時編集、レイアウトプリント、選択ファイル消去	マルチ再生表示、赤目補正機能、拡大表示(静止画8倍)、カレンダー表示、 スライドショー、起動画面、回転表示、リサイズ、トリミング、アングル補正、 退色補正、日時編集、レイアウトプリント、選択ファイル消去	マルチ再生表示、赤目補正機能、拡大表示(静止画8倍)、カルンダー表示、スライドショー、起動画面、回転表示、リサイズ、トリミング、アングル補正、退色補正、日時編集、レイアウトプリント、選択ファイル消去	
フラッシュ撮影範囲**	2/*5	○通常時:約0.12~4.9m(W端)/約0.6~2.1m(T端) ○フラッシュ連写時:約0.2~2.8m(W端)/約0.6~1.2m(T端)	○通常時:約0.25~4.2m(W端)/約0.4~2.3m(T端) ○フラッシュ連写時:約0.3~2.0m(W端)/約0.4~1.1m(T端)	○通常時:約0.2~4.4m(W端) / 約0.4~2.4m(T端) ○フラッシュ連写時:約0.3~1.9m(W端) / 約0.4~1.1m(T端)	○通常時:約0.2~5.0m(W端)/約0.5~2.8m(T端) ○フラッシュ連写時:約0.4~2.7m(W端)/約0.5~1.5m(T端)	○通常時: 約0.12~4.9m (W端) / 約0.6~2.1m (T端) ○フラッシュ連写時: 約0.2~2.8m (W端) / 約0.6~1.2m (T端)	○通常時:約0.15~5.8m(W端) /約0.6~2.5m(T端)	
	フラッシュモード		オート/発光禁止/強制発光/ソフト発光/赤目軽減			オート/発光禁止/強制発光/ソフト発光/赤目軽減		
画像モニター		3.0型TFTカラー液晶 (高性能クリア液晶)、460,800 (960×480) ドット	2.7型TFTカラー液晶、230,400 (960×240)ドット	2.7型TFTカラー液晶(高性能クリア液晶)、230,400(960×240)ドット	3.0型TFTカラー液晶 (高性能クリア液晶)、460,800 (960×480) ドット	3.0型TFTカラー液晶(高性能クリア液晶)、460,800 (960×480)ドット	2.7型TFTカラー液晶、230,400(960×240)ドット	
時計機能		日付·	時刻:画像データと同時に記録、自動カレンダー:2049年まで、タイムスタンフ	機能		日付・時刻:画像データと同時に記録、自動カレンダー:2049年まで、タイムスタンプ機能		
その他		フォーカス枠設定、表示言語選択(日本語/英語/中国語繁体字/ 中国語簡体字/韓国語)、液晶輝度設定、フォルダ作成、Eye-Fi対応	メニュー色設定、フォーカス枠設定、表示言語選択(日本語/英語)、 フォルダ作成、Eye-Fi対応 <sup>®7</sup>	クイックモード、フォーカス枠設定、表示言語選択(日本語/英語)、 液晶輝度設定、フォルダ作成、Eye-Fi対応®7	フォーカス枠設定、表示言語選択 (日本語/英語)、液晶輝度設定、Eye-Fi対応	フォーカス枠設定、表示言語選択(日本語/英語/中国語繁体字/中国語簡体字/ 韓国語)、液晶輝度設定、Eye-Fi対応	メニュー色設定、フォーカス枠設定、表示言語選択(日本語/英語)、Eye-Fi対応	
	共通		PictBridge対応、ワイドテレビ出力対応(NTSC / PAL)			PictBridge対応、ワイドテレビ出力対応(NTSC / PAL)		
外部接続端子		USB端子(Hi-Speed USB対応)/ AV出力端子(NTSC / PAL)	USB端子(Hi-Speed USB対応: Mass Storage、 Full-Speed USB対応: PTP) / AV出力端子(NTSC / PAL)	USB端子 (Hi-Speed USB対応) / AV出力端子 (NTSC // PAL)	USB端子(Hi-Speed USB対応) / AV出力端子(NTSC / PAL)	USB端子 (Hi-Speed USB対応) / AV出力端子 (NTSC / PAL)	USB端子 (Hi-Speed USB対応) / AV出力端子 (NTSC / PAL)	
消費電力/電池寿命	**8	DC3.7V 約3.3W /約580枚	DC3.7V 約3.1W / 約280枚	DC3.7V 約3.2W /約270枚	DC3.7V 約3.1W /約1,000枚	DC3.7V 約3.3W /約580枚	DC3.7V 約3.0W /約250枚	
外形寸法		幅100.5×高さ58.5×奥行き19.8mm	幅91.0×高さ52.3×奥行き19.5mm	幅100.1×高さ55.3×奥行き17.8mm (突起部除く 奥行き14.9mm)	幅102.5×高さ62.1×奥行き29.3mm (突起部除く 奥行き24.3mm)	幅100.5×高さ58.5×奥行き19.8mm	幅99.5×高さ55.4×奥行き22.4mm (突起部除く 奥行き21.1mm)	
質量		約149g(電池及びメモリーカード***含む)/ 約122g(電池及びメモリーカード除く)	約124g(電池及びメモリーカード®9含む)/ 約103g(電池及びメモリーカード除く)	約132g(電池及びメモリーカード***含む) / 約116g(電池及びメモリーカード除く)	約206g(電池及びメモリーカード***含む) / 約162g(電池及びメモリーカード除く)	約149g(電池及びメモリーカード®含む) / 約122g(電池及びメモリーカード除く)	約137g(電池及びメモリーカード®含む) / 約116g(電池及びメモリーカード除く)	
付属品 -		充電池 (NP-110)、充電器 (BC-110L)*10	充電池 (NP-80)、充電器 (BC-81L) **10	充電池 (NP-120)、充電器 (BC-120L) *10	充電池 (NP-90)、充電器 (BC-90L) *10	充電池 (NP-110)、充電器 (BC-110L) **10	充電池 (NP-80)、充電器 (BC-81L)*10	
コンクラ日日	共通	専用・	- JSBケーブル、電源コード*1º、専用AVケーブル、ストラップ、CD-ROM、取扱記	· 明書		専用USBケーブル、電源コード*10、専用AVケーブル、ストラップ、CD-ROM、取扱説明書		

※1. 内蔵メモリーをフォーマット後の容量 ※2. 光学ズームにより、撮影範囲は変化します。 ※3. 設定により、異なる場合があります。 ※4. 光学ズームにより、絞り値は変化します。 ※5. ISO感度オート時 ※6. 超解像技術により、光学ズーム端から約1.5倍まで、解像感のある高品位な画質のままズーム倍率の伸長が可能。 ※7. Eye-Fi X2は推奨しません。 ※8. CIPA規格による。液晶輝度設定搭載機種は標準輝度の場合。(カシオ調ベ)

\*\*9. 1GB: パナソニック (株) 製 PRO HIGH SPEED SDメモリーカードの「1GB」の場合。 \*\*10. 充電器及び電源コードは、100  $\sim$  240V、50 / 60Hz、ブラグ形状Aタイプ (平2ピン) の電源に対応していますが、使用する国によっては電源コードのブラグ形状が合わないなどの問題があるため、現地で使用可能かどうかを事前にご確認ください。  $\mathbb O$ 外形寸法、質量の表記はCIPA規格に準じています。

### 画像記録枚数/ファイルサイズ(可変長)、動画記録時間 表中の画像サイズは各モデルの最大値です。設定可能な画像サイズについては、上記「主な仕様」の「静止画記録画素数」をご覧ください。

■EX-Z230	0 静止画	Ī		<b>●</b> E
画像サイズ (pixels)	画質	画像ファイル サイズ	SDメモリーカード (1GB)	
4,320×3,240	高精細	約 9.31MB	約 103枚	東 (フ SD
(14M)	標準	約 4.86MB	約 199枚	1回

	●EX-Z2300 動画							
ı–K		HD 1280×720	STD 640×480					
枚	転送レート (フレームレート)	約30.2Mビット/秒 (30フレーム/秒)	約12.2Mビット/秒 (30フレーム/秒)					
_	SDメモリーカード (1GB)	約4分22秒	約10分47秒					
枚	1回の充電での 最大録画時間	約4時間30分(1フ:	ァイル最大4GBまで)					
_								

止画			●EX-S2
質	画像ファイル サイズ	SDメモリーカード (1GB)	
精細	約 9.31MB	約 103枚	転送レー (フレームレ・ SDメモリーカ
準	約 4.86MB	約 199枚	(1GB) 1回の充電 最大録画師
	上画 質 精細 準	質 画像ファイル サイズ 納 9.31MB	質 画像ファイル SDメギリーカード (1GB) 約 9.31MB 約 103枚

	HD 1280×720	STD 640×480			
転送レート (フレームレート)	約18.2Mビット/秒 (20フレーム/秒)	約12.2Mビット/秒 (30フレーム/秒)			
SDメモリーカード (1GB)	約7分14秒	約10分47秒			
1回の充電での 最大録画時間	約2時間(1ファイ	約2時間(1ファイル最大4GBまで)			

EX-H15	静止画			●EX-H15 i	助画		
画像サイズ (pixels)	画 質	画像ファイル サイズ	SDメモリーカード (1GB)		HD 1280×720	STD 640×480	LP 320×240
	高精細	約 9.31MB	約 103枚	転送レート (フレームレート)	約30.2Mビット/秒 (30フレーム/秒)	約12.2Mビット/秒 (30フレーム/秒)	約2.7Mビット/秒 (15フレーム/秒)
4,320×3,240 (14M)	標準	約 4.86MB	約 199枚	SDメモリーカード (1GB)	約4分22秒	約10分47秒	約49分33秒
	エコノミー	約 3.24MB	約 298枚	1回の充電での 最大録画時間	約6時間15分(1ファイル最大4GBまで)		

■EX-Z550	静止画			●EX-Z550 動画				
画像サイズ (pixels)	画質	画像ファイル サイズ	SDメモリーカード (1GB)		HD 1280×720	STD 640×480	LP 320×240	
	高精細	約 9.31MB	約 103枚	転送レート (フレームレート)	約19.2Mビット/秒 (24フレーム/秒)	約12.2Mビット/秒 (30フレーム/秒)	約2.7Mビット/秒 (15フレーム/秒)	
4,320×3,240 (14M)	標準	約 4.86MB	約 199枚	SDメモリーカード (1GB)	約6分51秒	約10分47秒	約49分27秒	
	エコノミー	約 3.24MB	約 298枚	1回の充電での 最大録画時間	約1時間50分(1ファイル最大4GBまで)			

■EX-Z800 静止画							
画像サイズ (pixels)	画質	画像ファイル サイズ	SDメモリーカード (1GB)				
4,320×3,240	高精細	約 9.31MB	約 103枚				
(14M)	標準	約 4.86MB	約 199枚				

●EX-Z800 動画								
SDメモリーカード (1GB)		HD 1280×720	STD 640×480					
約 103枚	転送レート (フレームレート)	約18.2Mビット/秒 (20フレーム/秒)	約12.2Mビット/秒 (30フレーム/秒)					
	SDメモリーカード (1GB)	約7分14秒	約10分47秒					
約 199枚	1回の充電での 最大録画時間	約2時間(1ファイル最大4GBまで)						

4,20以3,240 (14M) 標準 約4.86MB 約199枚 エコノミー 約3.24MB 約298枚

■EX-Z2000 静止画

00	0 静	止直			●EX-Z200	0 動画		
	画	質	画像ファイル サイズ	SDメモリーカード (1GB)		HD 1280×720	STD 640×480	LP 320×240
	高	青細	約 9.31MB	約 103枚	転送レート (フレームレート)	約30.2Mビット/秒 (30フレーム/秒)	約12.2Mビット/秒 (30フレーム/秒)	約2.7Mビット/秒 (15フレーム/秒)
10	標	準	約 4.86MB	約 199枚	SDメモリーカード (1GB)	約4分22秒	約10分47秒	約49分33秒
	IJ.	ノミー	約 3.24MB	約 298枚	1回の充電での 最大録画時間	約4時	間30分(1ファイル最大4G	Bまで)

※メモリーカードの転送速度によっては、動画撮影においてコマ落ちが発生する場合があります。 ※記録枚数/記録時間は、撮影できる枚数/時間の目安です。 ※SDメモリーカードの記録枚数/記録時間は、パナソニック(株) 製PRO HIGH SPEED 1 GBを使用した場合です。撮影枚数はメーカーによって異なります。 ※容量の異なるメモリーカードをご使用の場合や内蔵メモリーで撮影した場合は、おおむねその容量に比例した枚数/時間を撮影できます。なお、機種毎の内蔵メモリー容量は上記「主な仕様」にてご確認ください。 ※SDメモリーカードは別売です。

動画	重生	動4	乍糟	惶
料)に	12.	. #// I	F 28	Se.

 ■ Mac OS\* X 推奨環境 ◇OS 10.3.9以降 ◇必要なソフトウェア: QuickTime\* 7以降 【重要】○左記の動作環境は、推奨の環境であり、動作を保証するものではありません。○上記動作環境のPCでも、設定状態やインストールされているソフトウェアによっては、正しく動作しない場合があります。

・Dynamic Photoは、カシオ計算機株式会社の登録商標です。・DCFは、[Design rule for Camera File system] の略称です。・Macintosh、Mac OS、QuickTime は、米国 Apple Inc. の米国及びその他の国における登録商標または商標です。・Microsoft、Windows Vista、Windows、DirectXは、米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標または商標です。・YouTubeは、YouTube、LLCの商標です。

●本体価格はすべてオープン価格です。●液量パネルは非常に高精度な技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%未満の画素欠りや常時点灯するものがありますので、あらかじめご了承ください。●記載された仕様、価格、デザインなどは予告なく変更する場合があります。商品の色調は印刷のため実物と異なる場合があります。●画面はすべてハメコミ合成です。●ご購入の際は購入年月日、販売店などの所定の事項を記入した保証書を必ずお受けとりください。このカタログについてのお問い合わせは、お近くの販売店におたずなください。もし、販売店でおわかりにならない場合は最終真の相談窓口におたずなください。●商品価格はすべてメーカー希望小売価格です。●オーブン価格の商品はメーカー希望小売価格を定めておりません。価格に関しましては販売店にお問い合わせください。

### 主な仕様 光学3倍ズーム EX-Z330 EX-S12 有効画素数 1,210万画素 1.210万画素 撮像素子(CCD) 1/2.3型(総画素数:1,239万画素) 1/2.3型(総画素数:1,239万画素) ○静止画: JPEG (Exif Ver. 2.2 / DCF 1.0準拠/ DPOF対応) ○静止画: JPEG(Exif Ver. 2.2 / DCF 1.0準拠/DPOF対応) ○動画: AVI (Motion JPEG)、IMA-ADPCM音声 (モノラル) ○音声 (ボイスレコード): WAV (モノラル) ○動画: AVI (Motion JPEG)、IMA-ADPCM音声 (モノラル) ○音声 (ボイスレコード): WAV (モノラル) 画像ファイル形式 内蔵メモリー (画像記録エリア)\*\* SDメモリーカード/ SDHCメモリーカード 外部メモリー 4,000×3,000 / 4,000×2,656(3:2) / 4,000×2,240(16:9) / 3,264×2,448 / 2,560×1,920 / 4,000×3,000 / 4,000×2,656 (3:2) / 4,000×2,240 (16:9) / 3,264×2,448 / 2,560×1,920 静止画記録画素数 2.048×1.536 / 640×480 (VGA) 2.048×1.536 / 640×480 (VGA) レンズ/焦点距離 5群6枚、F3.1 (W) ~F5.6 (T) f=6.3~18.9mm (35mmフィルム換算 約35.5~106.5mm相当) 5群6枚、F2.8(W)~F5.3(T)/f=6.3~18.9mm(35mmフィルム換算 約36~108mm相当) 光学ズーム3倍、デジタルズーム4倍、HDズーム/デジタルズーム併用時最大47.8倍(VGAサイズ時) 光学ズーム3倍、デジタルズーム4倍、HDズーム/デジタルズーム併用時最大45.2倍(VGAサイズ時) ○モード:オートフォーカス/マクロ/パンフォーカス/無限遠/マニュアルフォーカス ○モード:オートフォーカス/マクロ/パンフォーカス/無限遠/マニュアルフォーカス ○AFエリア:スポット/ 9点マルチ/トラッキング ○クイックシャッター ○AF補助光付き フォーカス ○AFエリア:インテリジェント/スポット/ 9点マルチ/トラッキング ○クイックシャッター [静止画] 通常:約10cm~∞(W端)/マクロ:約10~50cm(W端) [動 画] 通常:約80cm~∞(W端)/マクロ:約25cm(W端) [静止画] 通常:約40cm~∞(W端)/マクロ:約10~50cm(W端) [動 画] 通常:約85cm~∞(W端)/マクロ:約26cm(W端) 撮影可能範囲(レンズ先端から)\*\* 撮像素子によるマルチパターン測光/中央重点測光/スポット測光 撮像素子によるマルチパターン測光/中央重点測光/スポット測光 測光方式 露出制御/露出補正 プログラムAE /-2.0EV~+2.0EV、1/3EVステップ シャッタースピード\* オート: 1/2~1/2000秒、夜景時: 最大4秒 オート: 1/2~1/2000秒、夜景時: 最大4秒 絞り※4 F3.1 (W) ~F7.8 (W) ※NDフィルター併用 F2.8 (W) ~F7.9 (W) ※NDフィルター併用 ホワイトバランス オート/太陽光/曇天/日陰/昼白色蛍光灯/昼光色蛍光灯/電球/マニュアルホワイトバランス オート/IS064 / IS0100 / IS0200 / IS0400 / IS0800 オート/IS064 / IS0100 / IS0200 / IS0400 感度(標準出力感度、推奨露光指数) IS0800 / IS01600相当 ISO1600 / ISO3200相当 ダイナミックフォト、人物メイクアップ、風景メイクアップ、オートシャッター、顔検出撮影、通常連写、 高速連写(秒間最大4枚)、ベストショット撮影、オートベストショット、オートマクロ、スチル イン ムービー ダイナミックフォト、人物メイクアップ、オートシャッター、顔検出撮影、通常連写、高速連写(秒問最大10枚) フラッシュ連写、ベストショット撮影、オートベストショット、オートマクロ、スチル イン ムービー、ボイスレコード 撮影関連機能 ボイスレコード、easyモード セルフタイマー 作動時間約10秒、約2秒、トリブルセルフタイマー マルチ再生表示、赤目補正機能、拡大表示(静止画8倍)、カレンダー表示、スライドショー、起動画面、回転表示、 リサイズ、トリミング、アングル補正、退色補正、日時編集、レイアウトプリント マルチ再生表示、赤目補正機能、拡大表示(静止画8倍)、カレンダー表示、スライドショー、起動画面、回転表示、リサイズ、トリミング、アングル補正、退色補正、日時編集、レイアウトプリント、画像ルーレット 再生機能 ○通常時:約0.1~4.0m(W端)/約0.4~2.1m(T端) ○フラッシュ連写時:約0.4~1.8m(W端)/約0.4~1.0m(T端) ○通常時:約0.2~3.2m(W端)/約0.4~1.8m(T端) フラッシュ撮影範囲\*2/\*5 フラッシュモード オート/発光禁止/強制発光/ソフト発光/赤目軽減 画像モニタ-2.7型TFTカラー液晶/230.400(960×240)ドット 2.7型ワイドTFTカラー液晶(高性能クリア液晶)/230.160(959×240)ドット 時計機能 日付・時刻:画像データと同時に記録、自動カレンダー:2049年まで、タイムスタンプ機能 表示言語選択(日本語/英語)、Eve-Fi対応 定表示言語選択(日本語/英語)、液晶輝度設定、Eve-Fi対応 その他 共通 PictBridge対応、ワイドテレビ出力対応 (NTSC / PAL)

※1. 内蔵メモリーをフォーマット後の容量 ※2. 光学ズームにより、撮影範囲は変化します。 ※3. 設定により、異なる場合があります。 ※4. 光学ズームにより、紋り値は変化します。 ※5. ISO感度オート時 ※6. CIPA規格による。液晶輝度設定搭載機種は標準輝度の場合。(カシオ調べ) ※7. 1GB:パナソニック(株)製 PRO HIGH SPEED SDメモリーカードの「1GB」の場合。 ※8. 充電器及び電源コードは、100~240V、50 / 60Hz、プラグ形状Aタイプ (平2ピン) の電源に対応していますが、使用する国によっては電源コード

専用USBケーブル、電源コード\*\*8、専用AVケーブル、ストラップ、CD-ROM、取扱説明書

### 画像記録枚数/ファイルサイズ(可変長)、動画記録時間 表中の画像サイズは各モデルの最大値です。設定可能な画像サイズについては、上記「主な仕様」の「静止画記録画素数」をご覧ください

■EX-Z330	静止画			●EX-Z330	動画			<b>■</b> EX
画像サイズ (pixels)	画質	画像ファイル サイズ	SDメモリーカード (1GB)		HD 1280×720	STD 640×480	LP 320×240	画信 (p
	高精細	約 7.87MB	約 122枚	転送レート (フレームレート)	約24Mビット/秒 (24フレーム/秒)	約10Mビット/秒 (30フレーム/秒)	約2.7Mビット/秒 (15フレーム/秒)	
4,000×3,000 (12M)	標準	約 4.13MB	約 234枚	SDメモリーカード (1GB)	約5分27秒	約13分10秒	約49分36秒	4,00
	エコノミー	約 2.76MB	約 350枚	1回の充電での 最大録画時間	約1時	間50分(1ファイル最大40	Bまで)	

USB端子(USB対応) / AV出力端子(NTSC / PAL)

幅96.9×高さ56.5×奥行き19.9mm (突起部除く 奥行き18.0mm)

約121g(電池及びメモリーカード\*\*7含む)/約100g(電池及びメモリーカード除く)

DC3.7V 約2.6W / 約260枚

充雷池(NP-80) 充雷器(BC-811) \*\*8

外部接続端子

外形寸法

質量

付属品

消費電力/電池寿命\*

共通

EX-S12	静止画			●EX-S12 動画						
画像サイズ (pixels)	画 質	画像ファイル サイズ	SDメモリーカード (1GB)		HD 1280×720	STD 640×480				
	高精細	約 7.87MB	約 122枚	転送レート (フレームレート)	約24Mビット/秒 (24フレーム/秒)	約10Mビット/秒 (30フレーム/秒)				
4,000×3,000 (12M)	標準	約 4.13MB	約 234枚	SDメモリーカード (1GB)	約5分27秒	約13分10秒				
	エコノミー	約 2.76MB	約 350枚	1回の充電での 最大録画時間	約2	時間 (1ファイル最大4GB	まで)			

USB端子(Hi-Speed USB対応) / AV出力端子(NTSC / PAL)

幅94.2×高さ54.6×奥行き17.0mm (突起部除く 奥行き14.9mm)

約132g(電池及びメモリーカード\*7含む)/約112g(電池及びメモリーカード除く)

DC3.7V 約4.2W / 約270枚

充雷池(NP-60) 充雷器(BC-60I)\*8

■EX-FC150 静止画				●EX-FC150 動 画										
画像サイズ (pixels)	画質	画像ファイル サイズ	SDメモリーカード (1GB)		HD 1280×720	HS1000 224×64	HS420 224×168	HS240 448×336	HS120 640×480		0-240 ×336		0-120 ×480	STD 640×480
	高精細	約 6.4MB	約 151枚	転送レート (フレームレート)	約30Mビット/秒 (30フレーム/秒)	約25Mビット/秒 (1000フレーム/秒)	約50Mビット/秒 (420フレーム/秒)	約50Mビット/秒 (240フレーム/秒)	約50Mビット/秒 (120フレーム/秒)	約6.25Mビット/秒 (30フレーム/秒)	約50Mビット/秒 (240フレーム/秒)	約12.5Mビット/秒 (30フレーム/秒)	約50Mビット/秒 (120フレーム/秒)	約10Mビット/秒 (30フレーム/秒)
3,648×2,736 (10M)	標準	約 3.38MB	約 286枚	SDメモリーカード (1GB)	約4分22秒	約5分14秒	約2分38秒	約2分38秒	約2分38秒	約20分	30秒=1	約10分	}24秒 <sup>=1</sup>	約12分57秒
	エコノミー	約 2.27MB	約 425枚	1回の充電での 最大録画時間				HD動画:約	2時間20分/ HS動画	国:約2時間(1ファイル	レ最大4GBまで)			

※1.全て30fpsで撮影した場合の目安になります。30fpsと120fps、あるいは30fpsと240fpsを撮影中に切り替えますと変わります。 ※メモリーカードの転送速度によっては、動画撮影においてコマ落ちが発生する場合があります。 ※記録枚数/記録時間は、撮影できる枚数/ 時間の目安です。 ※SDメモリーカードの記録枚数/記録時間は、パナソニック(株)製PRO HIGH SPEED 1GBを使用した場合です。撮影枚数はメーカーによって異なります。 ※容量の異なるメモリーカードをご使用の場合や内蔵メモリー 撮影した場合は、おおむねその容量 に比例した枚数/時間を撮影できます。なお、機種毎ごとの内蔵メモリー容量は上記「主な仕様」にてご確認ください。※SDメモリーカードは別売です。

### 主な仕様



有効画素数	1,010万画素					
撮像素子(CMOS)	1/2.3型(総画素数:1,062万画素)					
画像ファイル形式	○静止画: JPEG (Exif Ver. 2.2 / DCF 1.0準拠/ DPOF対応) ○動画: AVI (Motion JPEG)、IMA-ADPCM音声 (モノラル)					
内蔵メモリー (画像記録エリア)*1	約85.9MB					
外部メモリー	SDメモリーカード/ SDHCメモリーカード					
静止画記録画素数	3,648×2,736 / 3,648×2,432 (3:2) / 3,648×2,048 (16:9) / 3,456×2,592 / 3,072×2,304 / 2,304×1,728 / 1,600×1,200 / 640×480 (VGA)					
レンズ/焦点距離	7群9枚、F3.6 (W) ~F4.5 (T) f=6.42~32.1mm (35mmフィルム換算 約37~185mm相当)					
ズーム	光学ズーム5倍、デジタルズーム4倍、 HDズーム/デジタルズーム併用時最大79.7倍(VGAサイズ時)					
フォーカス	<ul><li>○モード:オートフォーカス/マクロ/パンフォーカス/無限遠/マニュアルフォーカス</li><li>○AFエリア:スポット/フリー/自動追尾</li><li>○クイッグシャッター ○AF補助光付き</li></ul>					
撮影可能範囲 (レンズ先端から) *2	[静止画・動画] AF:約3cm~∞(W端)/マクロ:約3~50cm(W端)					
測光方式	撮像素子によるマルチパターン測光/中央重点測光/スポット測光					
露出制御/露出補正	プログラムAE / 絞り優先AE / シャッター速度優先AE / マニュアル露出 / ー2.0EV〜+2.0EV、1/3EVステップ					
シャッター方式	CMOS電子シャッター/メカシャッター併用					
シャッタースピード*3	オート/絞り優先:1~1/1000秒、シャッター速度優先/マニュアル露出:最大30秒 (高速連写時のシャッター速度優先AE・マニュアル露出時のみ1/40000秒まで可能)					
絞U®4	F3.6(W)~F8.5(W) ※NDフィルター併用					
ホワイトバランス	オート/太陽光/曇天/日陰/昼白色蛍光灯/昼光色蛍光灯/電球/ マニュアルホワイトバランス					
感度(標準出力感度、推奨露光指数)	オート/ IS0100 / IS0200 / IS0400 / IS0800 / IS01600 / IS03200相当					
撮影関連機能	顔検出撮影、通常連写、高速連写(秒間最大40枚)、パスト連写、 スローモーションビュー撮影、ベストショット撮影、オートマクロ、 ハイスピードムービー撮影、(HS30・1220/30・240の30fps時のみ音声あり)、 HDムービー撮影、パストムービー撮影、YouTube™撮影、スチルイン ムービー、 CMOSシフト方式手ブレ補正					
セルフタイマー	作動時間約10秒、約2秒、トリブルセルフタイマー ※連写モードによって設定可能な時間が異なります。また、撮影モードによって設定できる 内容が異なったり、設定できない内容もあります。					
再生機能	マルチ画面、拡大表示(静止画8倍)、スライドショー、起動画面、回転表示、リサイズ、トリミング					
消去	1ファイル単位、全ファイルー括消去可能、連写グループ単位、 連写グループ内1画像単位(メモリープロテクト付き)					
フラッシュ撮影範囲*2/*5	○通常時:約0.1~3.2m(W端)/約0.6~2.5m(T端)					
フラッシュモード	オート/発光禁止/強制発光/赤目軽減					
画像モニター	2.7型TFTカラー液晶(高性能クリア液晶) / 230,400 (960×240) ドット					
時計機能	日付・時刻:画像データと同時に記録、自動カレンダー:2049年まで、タイムスタンプ機能					
その他	表示言語選択(日本語/英語)、液晶輝度設定、Eye-Fi対応®の、PictBridge対応、 ワイドテレビ出力対応(NTSC / PAL)					
外部接続端子	USB端子(Hi-Speed USB対応) / AV出力端子(NTSC / PAL)					
消費電力/電池寿命**6	DC3.7V 約4.0W /約300枚					
外形寸法	幅99.8×高さ58.5×奥行き28.8mm (突起部除く 奥行き22.6mm)					
質量	181g(電池及びメモリーカード <sup>®7</sup> 含む) / 145g(電池及びメモリーカード除く)					
付属品	充電池 (NP-40)、充電器 (BC-31L) **s 専用USBケーブル、電源コード**。 専用AVケーブル、ストラップ、CD-ROM、取扱説明書					

のプラグ形状が合わないなどの問題があるため、現地で使用可能かどうかを事前にご確認ください。 ○外形寸法、質量の表記はCIPA規格に準じています。

### 充電器/充電池/ACアダプター

S200	【充電器】BC-120L ¥6,000(税込¥6,300)	【リチウムイオン充電池】NP-120 ¥5,000(税込¥5,250)
Z2300 · Z2000	【充電器】BC-110L ¥6,000(税込¥6,300)	【リチウムイオン充電池】NP-110 ¥5,000(税込¥5,250)
Z800·Z550·Z330	【 <b>充電器】BC-80L</b> ¥6,000(税込¥6,300)	【リチウムイオン充電池】NP-80 ¥5,000(税込¥5,250)
H15·H10		【リチウムイオン充電池】NP-90 ¥7,000(税込¥7,350)
Z450 · FC150	【 <b>充電器】BC-30L</b> ¥6,000(税込¥6,300)	【リチウムイオン充電池】NP-40 ¥5,000(税込¥5,250)
Z90·S12·FS10	【充電器】BC-60L ¥6,000(税込¥6,300)	【リチウムイオン充電池】NP-60 ¥5,000(税込¥5,250)
FH25•F1		【ACアダプター】AD-C100 ¥7,500(税込¥7,875)

### イメージ通りに仕上がるきれいなプリント

### [Exif Print]対応®

※対応プリンタの機種名やプリンタのバージョンアップ等 については、各プリンタメーカーへお問い合わせください。



プリンタ\*2に直接USBケーブルを接続すれば、出力したい画像を簡単にプリントできます。 ※1. 対応プリンタの機種名やプリンタのバージョンアップ等については、各プリンタメーカーへお問い合わせください。 ※2. PictBridge対応のプリンタ(モードによっては日付印刷ができません)





### ハガキも作れる写真プリンター「プリン写ル」

メモリーカードを差し込むだけ。パソコンなしで、きれいにデジタル写真がプリントできるカシオ 「プリン写ル」。写真にコメントを入れたり、文字やイラストを選んで、オリジナルのハガキを作る ことも簡単です。

各種メモリーカード対応: PCP-1400/400 PictBridgeのみ対応: PCP-49

「プリン写ル」のお問い合わせ先 機能・操作・購入先等のご相談窓口 0570-088909(ナビダイヤル) ※携帯電話・PHS・IP電話等をご利用の方 03-5334-4867



詳細はホームページで

http://casio.jp/d-stationery/prinshall/

### プレミアムグッズにぴったり、カスタマイズ エクシリム

エクシリムは、起動画面をオリジナル画面にカスタマイズすることができます。貴社ロゴマーク やキャラクターなどの静止画、もしくは2秒以下のムービーが自動的に表示されますので、法人 の記念品や景品、キャンペーンのプレミアムグッズなどにぴったりです。



機種によってカスタマイズ可能な機能が異なります。カスタマイズに関する料金・数量などのご相談は、お取り引きのある 弊社営業所にお問い合わせください。お取り引きのない場合は、弊社の首都圏法人営業所(03-3221-5211)に

### ワイヤレス LAN 「Eye-Fi」対応

Eve-Fiとは、SD型無線LAN内蔵 メモリーカードです。ワイヤレスで パソコンやWEB上の写真共有 サイトへ自動に画像を転送でき ます。※F1は対応していません。





36

詳しい仕様はホームページで

http://casio.jp/dc/

35

LP 320×240

約2.7Mビット/秒 (15フレーム/秒)

約49分36秒









38



## 無限のフィールドで撮りまくれ

[耐衝撃][防水][防塵][耐低温] アウトドアシーンでこそ真価を発揮する、 タフネス性能を備えた EXILIM G。



※1. 耐衝撃性能:米国MIL-STD-810F Method 516.5-Shockを参考に策定した当社独自規格において、高さ2.13mから合板(ラワン材)に製品を26方向で落下させる試験をクリア。ただし、全ての衝撃に対して無破損、無故障性能を保証するものではありません。また、落下衝撃が加わると、防水性能が保てない場合があります。 ※2. 防水性能: JIS/IEC防水保護等級8級(IPX8) \*及び6級(IPX6) 相当。水深3.0mで、60分間の連続使用ができるほか、あらゆる方向からの水の直接噴流にも耐えられます。 ※当社の定める指定時間及び指定圧力の水中で使用可能。 ※3. 防塵性能: JIS/IEC防塵保護等級6級(IP6X) 相当。 ※4. 動作環境温度: -10℃~40℃。

Limited Color EX-G1SR(シルバー)



EX-G1BK(ブラック)

### カシオ デジタルカメラ オフィシャルWEBサイト

Limited Color EX-G1GN (グリーン)

エクシリムの製品情報やユーザーコミュニティーなど 豊富なコンテンツをご用意しています。

http://casio.jp/dc/

プロール インターネットで写真を共有できる ネットアルバムサービス

フォトハイウェイ・ジャパン http://www.photohighway.co.jp

カシオ計算機株式会社 | ―― 製品情報・

〒151-8543 東京都渋谷区本町1-6-2 **| http://casio.jp** 

《機能・操作・購入先等のご相談窓口》

**0570-088908** EB子やJu. 全国一律料金でご利用いただけます。http://casio.jp/support/

 **警**生

### \_ 安全上のこ

正しく安全にお使いいただくため、

ご使用の前に必ず取扱説明書をお読みください。

microSDHCメモリーカードは

●指定以外の電源・電圧、接続コード・ACアダプターは使用しないでください。火災、感電の原因となります。

You Tube

- ●画面が映らないなどの故障状態で使用しないでください。火災、感電の原因となります。
- ●内部に水や異物が入った場合や煙が出ている、へんな臭いがするなどの異常状態で使用しないでください。火災、感電の原因となります。

■お求めは、信用とアフターサービスの行き届いた当店へどうぞ。